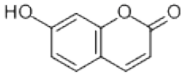




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[93-35-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:93-35-6 基本信息

中文名:	7-羟基香豆素; 7-羟基-2H-1-苯并吡喃-2-酮
英文名:	7-Hydroxycoumarin
别名:	Umbelliferone; 7-Hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one
分子结构:	
分子式:	C ₉ H ₆ O ₃
分子量:	162.14
CAS登录号:	93-35-6
EINECS登录号:	202-240-3
FEMA登录号:	2768

物理化学性质

熔点:	228-234℃
水溶性:	1G/100ML (100℃)
性质描述:	白色针状结晶。熔点225-228℃ (230-232℃)。易溶于醇、氯仿和乙酸, 溶于稀碱液, 难溶于醚, 微溶于沸水 (1g/100ml)。溶液显蓝色荧光。能升华。

安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S36: 穿戴合适的防护服装。
危险品标:	 Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#93-35-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

-  百灵威科技有限公司 专业从事93-35-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
-  Sigma-Aldrich 7-羟基香豆素专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690
-  阿法埃莎 (Alfa Aesar) 长期供应7-羟基-2H-1-苯并吡喃-2-酮等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006
-  梯希爱 (上海) 化成工业发展有限公司 生产销售C9H6O3等化学产品, 欢迎订购 800-988-0390
- 深圳迈瑞尔化学技术有限公司 (代理ABCR) 是以7-Hydroxycoumarin为主的化工企业, 实力雄厚 0755-86170099
- 萨恩化学技术 (上海) 有限公司 本公司长期提供Umbelliferone等化工产品 021-58432009
- 阿达玛斯试剂 是7-Hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one等化学品的生产制造商 400-111-6333
- 阿拉丁试剂 专业生产和销售93-35-6, 值得信赖 021-50323709
-  Acros Organics 专业从事7-羟基香豆素及其他化工产品的生产销售 +32 14/57.52.11
- 阿凡达化学 7-羟基-2H-1-苯并吡喃-2-酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 400-615-9918
- 上海融禾医药科技发展有限公司 长期供应C9H6O3等化学试剂, 欢迎垂询报价 13341702378 ;021-38218169
- 南通飞宇生物科技有限公司 生产销售7-Hydroxycoumarin等化学产品, 欢迎订购 13914372548

供应商信息已更新且供应商的链接失效，请登录爱化学 [CAS No. 93-35-6 查看](#)
若您是此化学品供应商，请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:	用作荧光指示剂和 酸碱 指示剂（pH为6.5-8.0）。
生产方法及其他:	由2，4-二羟基 苯乙酮 与 苹果酸 在 硫酸 存在下于90-130℃之间进行缩合，消去乙酰基即得伞形酮。

相关化学品信息

93982-51-5	C8-14-烷基苯磺酸衍生物铵盐	93316-40-6	2-溴甲基萘	934389-88-5	93983-66-5	N,N-二乙基对苯二胺	93116-67-7	93383-17-6	93685-96-2	93964-03-5	93981-53-4	2-十八烯基丁二酸氢乙酯	93839-17-9	2-萘磺酰氯	硫酸铜	地尔硫卓	三氧化二钪
----------------------------	----------------------------------	----------------------------	------------------------	-----------------------------	----------------------------	-----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	------------------------------	----------------------------	------------------------	---------------------	----------------------	-----------------------